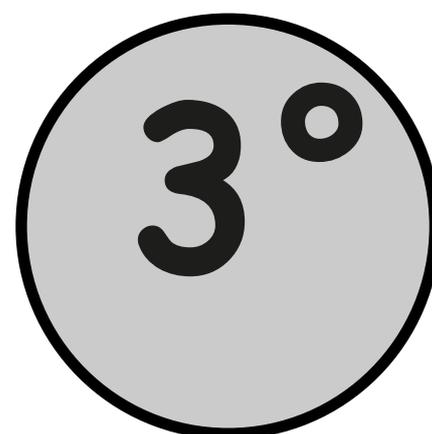


**Evaluación Regional de Aprendizajes
ERA 2023**

Matemática



Primaria

DATOS DEL ESTUDIANTE

Nombres:

Apellidos:

Sección : Fecha:/...../.....

Institución Educativa N°:

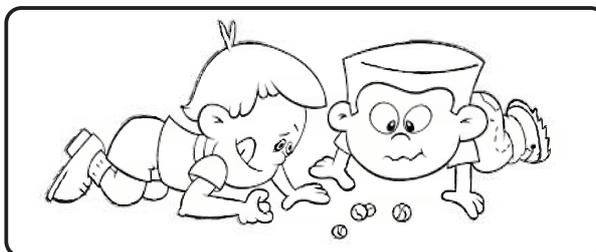
Indicaciones

- Lee cada pregunta con mucha atención.
- Luego, resuelve cada pregunta y marca con x la respuesta correcta.
Si necesitas volver a leer la pregunta, puedes hacerlo.
- Solo debes marcar una respuesta por cada pregunta.
- Usa solo lápiz para marcar. No uses colores ni lapiceros.
- Puedes preguntar si tienes dudas de cómo marcar tus respuestas.
- ¡Haz tu mejor esfuerzo! Así podrás demostrar cuánto has aprendido.

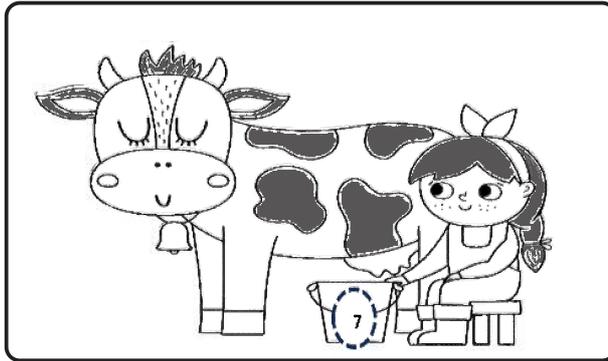
**Lee y razona antes de marcar tus respuestas.
Ahora puedes empezar.**

- 1 Mario y Pedrito son dos amigos a los que les gusta jugar con canicas. Mario tiene 33 canicas y Pedrito 9 canicas más que Mario. Pedrito ganó algunas canicas más hasta tener un total de 56. ¿Cuántas canicas ganó?

- a 14 canicas.
- b 42 canicas.
- c 47 canicas.
- d 98 canicas.

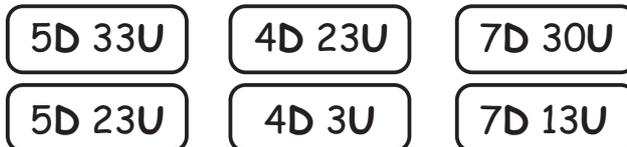


- 2 Juanita lleva 8 litros de leche al mercado de Huancarama y siempre lleva la misma cantidad 7 veces por semana. ¿Qué procedimientos debe realizar Juanita para saber la cantidad total de leche que lleva los 7 días de la semana?



- a) Sumar 8 litros de leche más 7.
- b) Sumar 8 litros de leche 7 veces.
- c) Restar 8 litros de leche menos 7 días.
- d) Dividir 8 litros de leche entre 7 días.

3 Omar tiene las siguientes tarjetas.



¿Cuál de las fichas equivale al número 73?

- a) 4D 23U
- b) 5D 33U
- c) 5D 23U
- d) 7D 30U

4 Observa el tablero:

Centena	Decena	Unidad
4	8	0

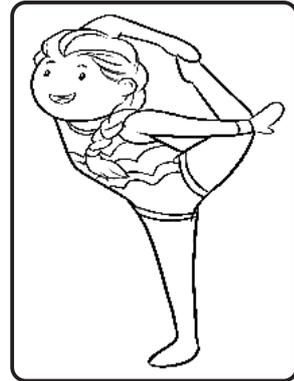
Ahora responde:

¿Cuántas decenas equivale el número 4 en el tablero?

- a) 480 decenas.
- b) 400 decenas.
- c) 48 decenas.
- d) 40 decenas.

5 Karen entrena gimnasia 6 horas diarias para el concurso escolar. ¿Cuántas horas entrena en una semana?

- a 13 horas.
- b 36 horas.
- c 42 horas.
- d 52 horas.



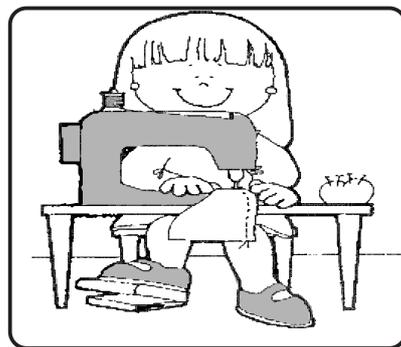
6 La mamá de Karen tiene 85 años. Karen tiene 29 años menos que su mamá. ¿Cuántos años tiene Karen?

- a 29 años.
- b 56 años.
- c 64 años.
- d 66 años.

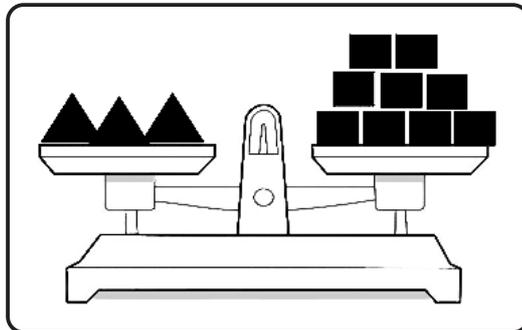


7 A Betza, le pidieron coser 53 mandiles de diferentes colores. Ella cosió 18 mandiles de color rojo, 19 de color amarillo y el resto de color verde. ¿Cuántos mandiles de color verde cosió Betza para cumplir con el pedido?

- a 90 mandiles.
- b 70 mandiles.
- c 26 mandiles.
- d 16 mandiles.



8 Observa la balanza



Ahora responde:

¿Cuántos ■ equivale un ▲ ?

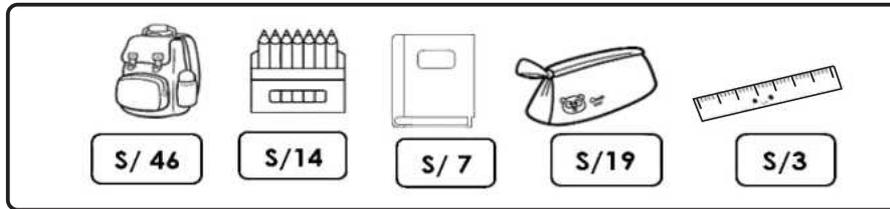
- a 9 cuadrados.
- b 4 cuadrados.
- c 3 cuadrados.
- d 2 triángulos.

9 Paty ha ahorrado dinero durante un tiempo y juntó S/463. Luego, va al banco a cambiar el dinero y pide que le den la cantidad máxima de billetes de S/10 y lo demás en monedas de S/1. ¿Cuántos billetes de S/10 recibirá Paty?



- a 63 billetes.
- b 460 billetes.
- c 63 billetes.
- d 46 billetes.

- 10 David compra una mochila, dos cuadernos y una regla. Si paga con un billete de S/100. ¿Cuánto dinero recibe de vuelto?



- a S/ 27
- b S/ 37
- c S/ 47
- d S/ 57

- 11 Rosita teje gorritos para vender. Hoy día tiene 6 gorritos listos y se propone tejer 7 gorritos en cada uno de los seis siguientes días. ¿Qué tabla muestra la cantidad de gorritos que va tejiendo Rosita en estos 6 días?

a

Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6
6	7	7	7	7	7

b

Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6
7	7	7	7	7	7

c

Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6
6	13	20	27	33	39

d

Día 1	Día 2	Día 3	Día 4	Día 5	Día 6
7	14	21	28	35	42

- 12 Yanet tenía ahorrado en el mes de julio 36 soles, en el mes de agosto se propuso ahorrar en forma alternada, un mes S/ 50 y al siguiente S/ 100. Ella registra el dinero que debe ahorra.

Julio	Agosto	Setiembre	Octubre	Noviembre	Diciembre
36	86				

¿Cuánto dinero tendrá ahorrado en diciembre?

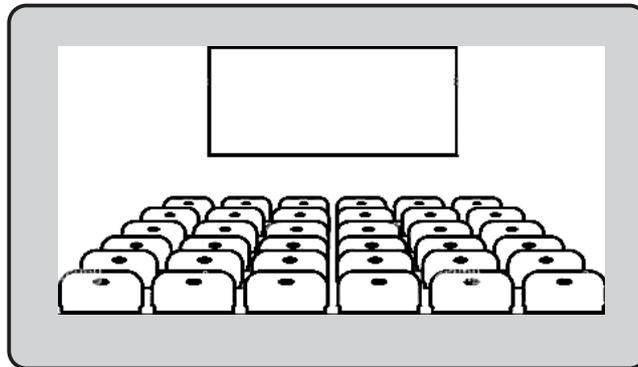
- a S/ 386
- b S/ 286
- c S/ 326
- d S/ 486

- 13 Benjamín prepara pasteles, el lunes en la mañana prepara 115 pasteles y 121 en la tarde, el martes prepara 145 pasteles. ¿Cuántos pasteles más debería prepara el martes para tener la misma cantidad que el lunes?



- a 236 pasteles.
- b 111 pasteles.
- c 91 pasteles.
- d 81 pasteles.

- 14 En la escuela de Marleni festejaron el día de la juventud, para ello acomodan las sillas en el auditorio. La distancia entre la que colocan cada fila de sillas es siempre la misma 17 centímetros. Observa.

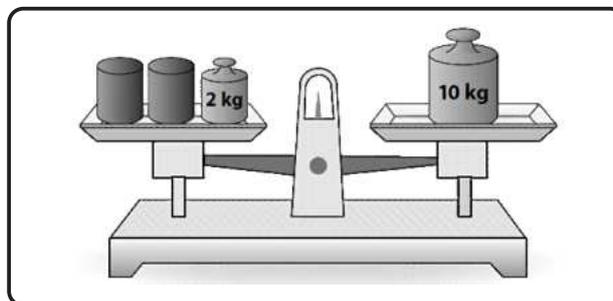


Ahora responde:

¿A qué distancia se encuentran las sillas de la sexta fila?

- a 85 cm
- b 102 cm
- c 119 cm
- d 170 cm

- 15 Diego y Paty juegan con sus balanzas.



Se sabe que todos los  tiene igual peso.

¿Cuánto pesa cada  ?

- a 4 kg.
- b 6 kg.
- c 8 kg.
- d 12 kg.

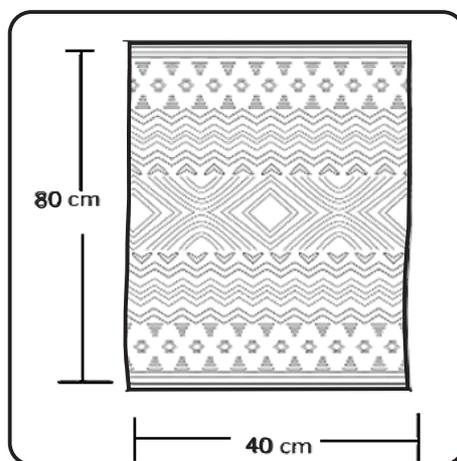
- 16 En el sector de matemática, hay bloques lógicos. La profesora los colocó en orden. Pedro debe terminar de ordenar los bloques que siguen:



Marca la alternativa que exprese el orden de los bloques que siguen.

- a 
- b 
- c 
- d Ninguna de las anteriores.

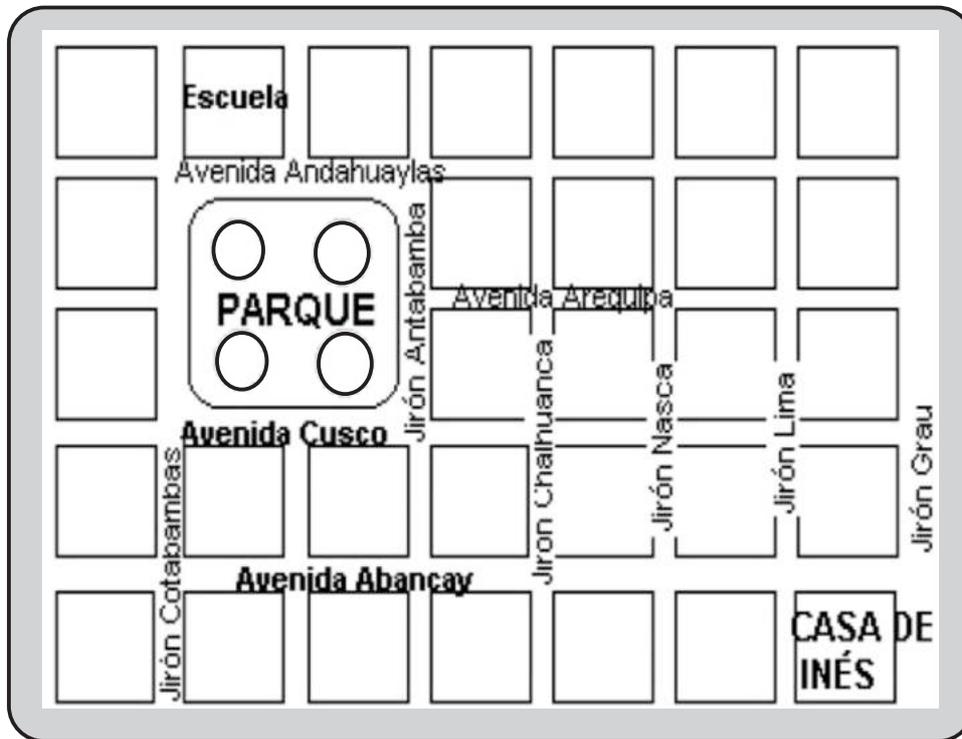
- 17 Betza quiere coser una cinta por todo el contorno de su manta.



¿Cuántos centímetros de cinta necesitará?

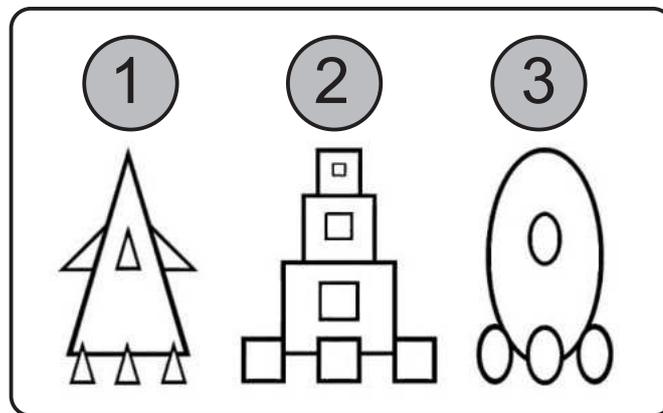
- a 80 cm.
- b 120 cm.
- c 200 cm.
- d 240 cm.

- 18 Inés observa el plano de la ciudad y pregunta: ¿Cuál es la ruta a seguir para que llegue desde su casa a la Institución Educativa?



- a 3 cuadras hacia arriba por el jirón Lima, 4 cuadras a la derecha y una cuadra hacia arriba.
- b 3 cuadras hacia arriba por el jirón Lima, 4 cuadras a la izquierda y una cuadra hacia arriba.
- c 3 cuadras hacia arriba por el jirón Lima y 4 cuadras a la izquierda.
- d 3 cuadras hacia izquierda, por la avenida Abancay, 3 cuadras hacia arriba por el jirón Lima y 4 cuadras a la izquierda.

19 Patricia dibujó imágenes utilizando figuras geométricas.

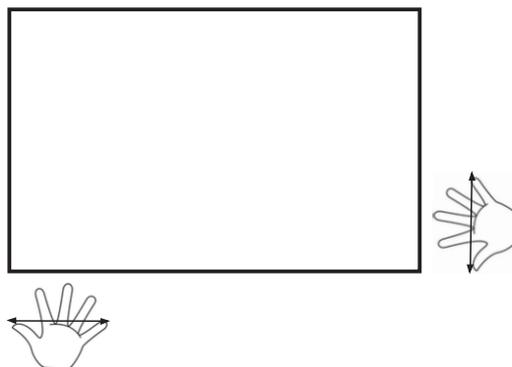


¿En cuál de las figuras que dibujó Patricia, utiliza figuras geométricas que tienen lados iguales?

- a) Figura 1.
- b) Figura 2.
- c) Figura 3.
- d) Ninguna de las anteriores.

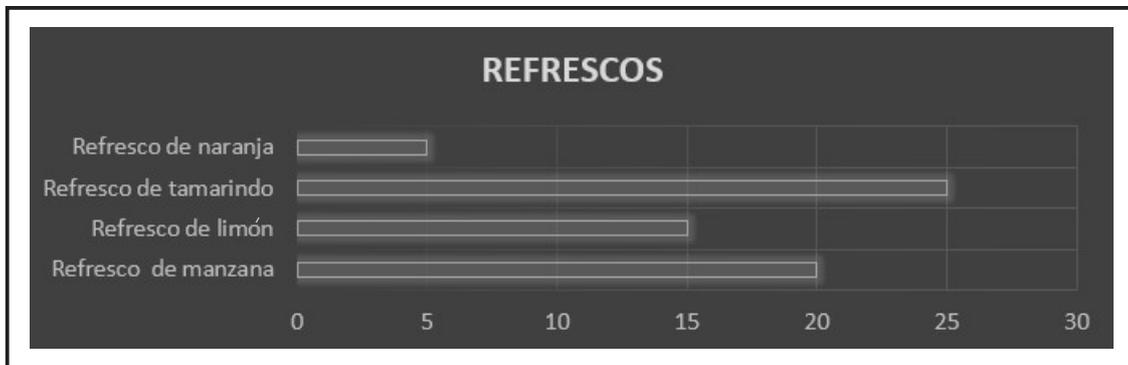
20 Para saber cuánto mide el área de un folder, Carlos utiliza como medida la cuarta de su mano y tiene el siguiente registro: el largo 5 cuartas y el ancho 3 cuartas.

¿Cuánto mide el área del folder de Carlos? Marca la respuesta correcta.



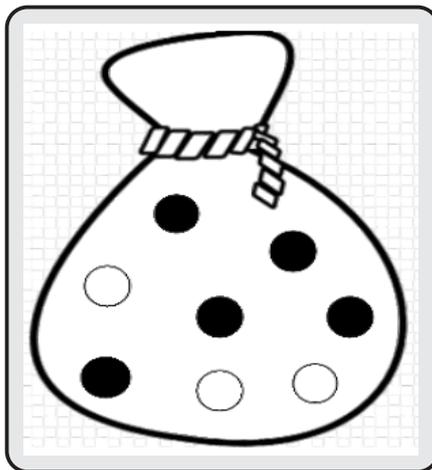
- a) 15 cuartas lineales.
- b) 16 cuartas cuadradas.
- c) 15 cuartas cuadradas.
- d) 14 cuartas cuadradas.

- 21 Por el día de la escuela, la profesora Yanet repartió vasos de refrescos de varios sabores. ¿Cuántos niños más prefirieron refrescos de tamarindo que de naranja?



- a) 30 niños más.
- b) 20 niños más.
- c) 15 niños más.
- d) 10 niños mas.

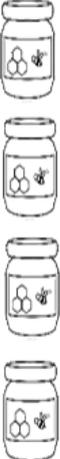
- 22 David y Pedro juegan a adivinar "Que ficha saldrá"



¿Cuál es la posibilidad que salga una de las fichas?

- a) Mayor posibilidad de sacar una ficha blanca.
- b) Menor posibilidad de sacar una ficha negra.
- c) Mayor posibilidad de sacar una ficha marrón.
- d) Menor posibilidad de sacar una ficha blanca.

- 23 Delia vendió muchos frascos de miel en la feria agroecológica de Huancarama y lo representó de la siguiente manera:

Jueves	Viernes	Sábado	Domingo
			
 = 10 unidades			

Según la tabla, ¿cuál de las afirmaciones es incorrecta?

- a Vendió más frascos de miel el día jueves que el día domingo.
- b El día sábado hubo menos venta de miel.
- c Delia vendió el día viernes treinta frascos de miel.
- d El día viernes vendió solamente tres frascos de miel.

- 24 En la Institución Educativa "Virgen de Fátima", los alumnos de 3° grado llegan tarde a la escuela. La profesora Lourdes muy preocupada por la situación quiere saber por qué está sucediendo esto. Por eso, decide realizar una encuesta a los 35 estudiantes del salón y obtuvo los siguientes resultados:
A la pregunta: ¿Cuánto tiempo demoras en llegar a la escuela de tu casa?

Respuestas	Conteo	Cantidad
Menos de 10 minutos	IIII	4
De 10 a 20 minutos	IIII IIII II	12
Respuestas	IIII IIII I	11
De 30 a 40 minutos	IIII III	8

Marca la respuesta correcta según los resultados de la encuesta.

- a Doce estudiantes encuestados llegan a la escuela entre veinte a treinta minutos.
- b La menor cantidad de estudiantes encuestados llegan en menos de diez minutos.
- c La mayor cantidad de estudiantes encuestados llegan a la escuela entre treinta y cuarenta minutos.
- d Ocho estudiantes encuestados llegan a la escuela entre treinta y cuarenta y cinco minutos.